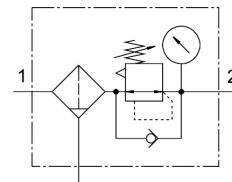


Redukčný ventil s filtrom MS4-LFR-1/4-D6-C-P-M-AG-MPA-B

Číslo dielu: 8098265

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Veľkosť	4
Konštrukčný rad	MS
Ochrana proti manipulácii	Otočný ovládač s aretáciou
Montážna poloha	zvisle +/- 5°
Jemnosť filtra	5 µm
Odpúšťanie kondenzátu	manuálne, otáčaním
Konštrukcia	Filter s regulačným ventilom s manometrom priamo riadený piestový regulačný ventil
Max. množstvo kondenzátu	16.5 ml
Funkcia regulátora	Výstupný tlak konštantný so sekundárnym odvetraním so spätným prúdením
Stupeň odlučovania kondenzátu	75 s
Zobraziteľná jednotka(y)	MPa
Indikácia tlaku	s manometrom
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Rozsah regulácie tlaku	0.3 bar...7 bar
Max. tlaková hystereza	0.05 MPa 0.5 bar 7.25 psi
Štandardný menovitý prietok (normalizovaný podľa DIN 1343)	1500 l/min
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] Inertné plyny
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1- Nízke nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnosť čistých priestorov meraná podľa ISO 14644-14	Trieda 7 podľa normy ISO 14644-1
Skladovacia teplota	-5 °C...50 °C
Trieda čistoty vzduchu na výstupe	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [6:4:4]
Teplota média	-5 °C...50 °C
Teplota okolia	-5 °C...50 °C
Veľkosť pórov	5 µm
Hmotnosť výrobku	207 g

Charakteristický znak	Hodnota
Spôsob upevnenia	voliteľne: Montáž do čelného panela Montáž do vedenia s príslušenstvom
Pneumatický prípoj 1	G1/4
Pneumatický prípoj 2	G1/4
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál tesnení	NBR
Materiál otočného ovládača	POM
Materiál pružiny	vysokolegovaná oceľ Oceľ, pozinkovaná
Materiál filtra	PE
Materiál telesa	Zosilený PA
Materiál nádoby	PC
Materiál zdvíhátka ventilu	POM